

Gdynia, 08 luty 2017 r.

Dotyczy realizacji projektu w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Pomorskiego na lata 2014 – 2020, Osi Priorytetowej 02. Przedsiębiorstwa, Działania 02.02. Inwestycje profilowane, Poddziałania 02.02.01. Inwestycje profilowane – wsparcie dotacyjne współfinansowanego z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego

Tytuł projektu: „Wdrożenie innowacyjnej usługi szkoleniowej opartej o nowatorski symulator szalupy zrzutowej typu Free-Fall”

Nr projektu: RPPM.02.02.01-22-0187/16

ZAPYTANIE OFERTOWE nr 1/01/2017

na wykonanie, dostawę, instalację i uruchomienie kompletnego, zintegrowanego Symulatora szalupy zrzutowej typu Free-Fall

I ZAMAWIAJĄCY

SIM-SYSTEMS Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością
ul. Armatorów 13
81-559 Gdynia
NIP 5862295639
E-mail: kontakt@sim-systems.pl
Tel.: +48 737 495 035

II TRYB ZAMÓWIENIA

Zamówienie będzie udzielane w trybie postępowania ofertowego
(Zasada konkurencyjności)

III PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA I JEGO OPIS

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie na podstawie dokumentacji technicznej dostarczonej przez Zamawiającego, dostawa, instalacja oraz uruchomienie kompletnego, zintegrowanego Symulatora szalupy zrzutowej typu Free-Fall, składającego się z czterech modułów (modułu obudowy z wyposażeniem, modułu konstrukcji równi pochyłej, modułu panelu sterującego oraz modułu audio-wizualnego). Kompletny Symulator stanowić ma narzędzie pozwalające na wykonanie szkoleń w zakresie ratownictwa morskiego i ma dotyczyć ewakuacji ludzi ze statku za pomocą i przy użyciu łodzi ratowniczej typu FFB (Free Fall Boat – łódź swobodnego spadku).

Przedmiot zamówienia powinien zostać dostarczony i uruchomiony w miejscu świadczenia usługi przez Zamawiającego, znajdującego się w Gdyni (81-061) przy ul. Hutniczej 12.

Podstawowe parametry techniczne poszczególnych składowych modułów Symulatora:

1. MODUŁ OBUDOWY Z WYPOSAŻENIEM:

- a. skorupa szalupy z laminatu (ze śrubą i sterem) o wymiarach: długość- 5,75m, szerokość – 2,2 m, wysokość -3,3 m
- b. fotele z pasami bezpieczeństwa: 16 sztuk
- c. koło sterowe z pulpitem sterowniczym na wzór prawdziwego pulpitu z tablicą rozdzielczą i wszystkimi włącznikami systemów na łodzi łącznie z elektronicznym modułem silnika imitującym dźwięk silnika typu Diesel
- d. system pneumatyczny zwalniania łodzi z pochylni

2. MODUŁ KONSTRUKCJI RÓWNI POCHYLEJ:

- a. podstawa słupowa dopasowana do rozmiaru szalupy wraz z ramą
- b. rama unoszona kątowno od poziomu -15 do +45
- c. hydrauliczny układ roboczy: siłowniki hydrauliczne dopasowane do podstawy słupowej oraz ramy, na której znajduje się szalupa
- d. elektroniczny moduł sterowania umożliwiający ustawienie szalupy w pozycji wejściowej, zrzut, falowanie oraz pozycje wyjściową i spoczynkową
- e. zjazd łodzi w pochyleniu na odcinku 1,35 m
- f. wyhamowanie (symulowane wejście w wodę)

3. MODUŁ PANELU STERUJĄCEGO

- a. agregat hydrauliczny dopasowany do obciążenia szalupy wraz z ramą
- b. zestaw siłowników hydraulicznych dopasowany do obciążenia szalupy wraz z ramą
- c. zawory nastawne dopasowane do obciążenia szalupy wraz z ramą
- d. panel sterujący hydrauliką z możliwością kodowania sekwencji

4. MODUŁ AUDIOWIZUALNY

- a. komputer o parametrach nie mniejszych niż:
 - częstotliwość pracy zegara – co najmniej 2,4 GHz
 - pamięć podręczna procesora – co najmniej 4 MB
 - liczba rdzeni – co najmniej 4
- b. system nagłośnienia min. 4.1. z przetwornikami wysoko i nisko tonowymi o parametrach nie mniejszych niż:
 - 1 x Sub (przetwornik niskotonowy), zakres częstotliwości min. 35-200 Hz, głośność maksymalna: 134 dB, moc: 400 W RMS, 1600 W, oporność przetwornika: 8 Ohm;
 - przetworniki pełnopasmowe: 4 sztuki 250 Watts continuous i 1000 watts peak, 95 dB SPL, 125 dB SPL max, 55-20 Hz, Dispersion: 90° x 60°
- c. wytwornica dymu DMX o parametrach nie mniejszych niż:
 - objętość wyrzutowa min. 180m³/min
 - moc: 1300W
 - obsługa protokołu DMX 1 CH (jeden kanał)
- d. wytwornice wiatru – wydajność min. 6600 m³/h
- e. hydrauliczny układ deszczownicy - ciśnienie min. 4 Bar
- f. kontroler-sekwenser- min. 24 ślady MIDI i 24 Audio, obsługa równoległa w czasie rzeczywistym 2 wejść oraz 6 wejść audio, kompatybilny z interfejsami audio MIDI, wyposażony w podstawowe narzędzia do korekcji barwy oraz dynamiki, możliwość grupowania śladów;
- g. Interface Audio: min. 2 wejścia, 48v Phantom power, min. 6 wyjść;
- h. Interface Midi: min. 16 kanałów;
- i. Interface DMX 512 CH (512 kanałów w protokole DMX)
- j. Dimery DMX o parametrach nie mniejszych niż:
 - 4 wyjścia
 - moc: 1,5Kw,
 - 512 kanałów w protokole DMX
- k. Lampy LED Tunder-Wash DMX o parametrach nie mniejszych niż:
 - Moc min. 600 W,
 - Strobe Blinder&Wash,
 - 512 kanałów w protokole DMX
- l. Projektor efektowy H20 DMX o parametrach nie mniejszych niż:
 - 80W LED
 - 3 DMX CH
 - 2 głośniki fx wheels
- m. Hydrauliczny układ deszczownicy, hydrozawory NZ, deszczownica zraszająca.

Zamawiający zastrzega sobie prawo zgłaszania uwag i zastrzeżeń co do wykonanego przez Wykonawcę Symulatora, w szczególności jego parametrów technicznych i użytkowych. Wykonawca zobowiązuje się do uzgodnienia ostatecznej wersji symulatora z Zamawiającym.

Dokumentacja techniczna przedmiotu zamówienia z uwagi na konieczność zachowania tajemnicy przedsiębiorstwa nie stanowi załącznika do niniejszego zapytania ofertowego, ale jest dostępna do wglądu, po wcześniejszym podpisaniu klauzuli poufności w siedzibie Zamawiającego w Gdyni (81-559) przy ul. Armatorów 13.

Przedmiot zamówienia określają kody:

CPV – 34152000-7 Symulatory szkoleniowe

IV TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA

Termin realizacji przedmiotu zamówienia (termin instalacji i uruchomienia kompletnego Symulatora) nie może być dłuższy niż 6 miesięcy. W przypadku wskazania przez Wykonawcę terminu wykonania zamówienia dłuższego niż 6 miesięcy, oferta Wykonawcy zostanie odrzucona jako niezgodna z treścią zapytania ofertowego.

Terminem początkowym jest termin podpisania umowy, a terminem kończącym jest termin dokonania odbioru, w którym przedmiot zamówienia będzie w pełni gotowy. Z odbioru przedmiotu zamówienia zostanie sporządzony protokół odbioru. Zamawiający dopuszcza możliwość odbiorów częściowych.

V WYKONAWCA PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Zapytanie ofertowe skierowane jest do podmiotów czynnie prowadzących działalność gospodarczą tj. osób fizycznych, jednostek organizacyjnych posiadających zdolność prawną bądź osób prawnych prowadzących działalność gospodarczą (weryfikowane poprzez wpis do właściwego rejestru przedsiębiorstw).

VI WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

Z postępowania wykluczone są podmioty powiązane z Zamawiającym osobowo lub kapitałowo. Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania między Zamawiającym lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu Zamawiającego lub osobami wykonującymi w imieniu Zamawiającego czynności związane z przygotowaniem i przeprowadzeniem procedury wyboru wykonawcy a wykonawcą, polegające w szczególności na:

1. uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej;
2. posiadaniu co najmniej 10 % udziałów lub akcji, o ile niższy próg nie wynika z przepisów prawa;
3. pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika;
4. pozostawaniu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa lub powinowactwa w linii bocznej do drugiego stopnia lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli.

Zamawiający w celu potwierdzenia spełnienia w/w warunków wymaga przedłożenia oświadczenia stanowiącego załącznik nr 2 do zapytania ofertowego.

VII SPOSÓB SKŁADANIA OFERT

1. Ofertę należy sporządzić na załączonym druku „Formularz ofertowy” (Załącznik nr 1 do zapytania ofertowego) w języku polskim.
2. Oferta powinna zawierać w szczególności:
 - datę przygotowania oraz termin ważności oferty
 - nazwę i adres oferenta
 - łączną cenę netto przedmiotu zamówienia oraz ceny szczegółowe dla każdego z poszczególnych modułów
 - czas reakcji serwisu
 - okres gwarancji
 - termin dostawy
 - oświadczenie oferenta o braku powiązań z zamawiającym (Załącznik nr 2 do oferty).
 - oświadczenie o zdolności oferenta do wykonania zamówienia (Załącznik nr 3 do oferty)
 - oświadczenie potwierdzające spełnienie wymogów techniczno-użytkowych (Załącznik nr 4 do oferty)
3. Zamawiający rezerwuje sobie prawo odrzucenia oferty, która nie jest zgodna z oczekiwanym układem treści i formy. Przez zgodność z treścią rozumie się wymagany minimalny zakres informacji, wskazany w pkt VII.2. niniejszego Zapytania ofertowego, natomiast przez zgodność z formą rozumie się formę pisemną.
4. Informacje zawarte w niniejszym zapytaniu ofertowym mogą być wykorzystane przez oferentów jedynie zgodnie z ich przeznaczeniem, tj. w celu przygotowania oferty.
5. W przypadku zakwalifikowania, wybrany Wykonawca zostanie powiadomiony indywidualnie. Wynik postępowania zostanie również upubliczniony na stronie <https://bazakonkurencyjności.funduszeuropejskie.gov.pl>
6. Data ważności oferty – nie mniej niż 3 miesiące.
7. W przypadku zaistnienia szczególnych okoliczności, których nie można było przewidzieć w chwili sporządzenia niniejszego zapytania, Zamawiający zastrzega sobie prawo do odstąpienia od świadczeń objętych zapytaniem, co nie stanowi podstawy do jakichkolwiek roszczeń ze strony oferenta.
8. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych lub wariantowych.
9. Zamawiający zastrzega sobie prawo do rezygnacji z realizowanego przedmiotu zamówienia w przypadku, gdy Zamawiający nie będzie w stanie zrealizować przedmiotu zamówienia. Wykonawcy z tego tytułu nie będą przysługiwać jakiegokolwiek roszczenia finansowe w stosunku do Zamawiającego.
10. Zamawiający zastrzega sobie prawo dokonywania zmian warunków zapytania ofertowego w uzasadnionych przypadkach a także jego odwołanie oraz zakończenie postępowania bez wyboru ofert, w szczególności w przypadku gdy wartość oferty przekracza wielkość środków przeznaczonych przez Zamawiającego na sfinansowanie zamówienia.

VIII KRYTERIA OCENY OFERT

Wykonawca zostanie wybrany w oparciu o kryteria. Sposób wyliczenia punktów nastąpi przy zastosowaniu poniższych wzorów:

| KRYTERIUM | WAGA (%) |
|----------------------|----------|
| Cena netto | 50 |
| Czas reakcji serwisu | 30 |
| Okres gwarancji | 20 |

KRYTERIUM I – CENA

Zamawiający dokona oceny poszczególnych ofert w Kryterium I: Cena netto oferty: 50% - stosując poniższe zasady:

Poszczególne oferty otrzymują ilość punktów wyliczoną według poniższej formuły:

$$C = \frac{\text{najniższa oferowana cena netto}}{\text{cena oferty badanej netto}} \times 50 \text{ pkt}$$

Ceną braną pod uwagę przy ocenie ofert jest cena netto oferty za realizację całości zamówienia. Wszystkie obliczenia będą dokonywane z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.

KRYTERIUM II – CZAS REAKCJI SERWISU

Zamawiający dokona oceny poszczególnych ofert w Kryterium II: Czas reakcji serwisu: 30% stosując poniższe zasady:

Wykonawca, który zadeklaruje czas reakcji serwisu uzyska:

- 0 pkt. za zadeklarowanie przez Wykonawcę, czasu reakcji serwisu powyżej 48h
- 10 pkt. za zadeklarowanie przez Wykonawcę, czasu reakcji serwisu poniżej 48h do 24h
- 20 pkt. za zadeklarowanie przez Wykonawcę, czasu reakcji serwisu poniżej 24h do 12h
- 30 pkt. za zadeklarowanie przez Wykonawcę, czasu reakcji serwisu poniżej 12h

Wykonawca przedstawia informacje co do czasu reakcji serwisu w ofercie.

Oferta w Kryterium II może uzyskać maksymalnie 30 punktów.

KRYTERIUM III – OKRES GWARANCJI

Zamawiający dokona oceny poszczególnych ofert w Kryterium III: Okres gwarancji: 20% stosując poniższe zasady:

Poszczególne oferty otrzymują ilość punktów wyliczoną według poniższej formuły:

$$G = \frac{\text{okres gwarancji w ofercie ocenianej}}{60 \text{ miesięcy (limit gwarancji ustalony przez Zamawiającego)}} \times 20 \text{ pkt}$$

Wykonawca przedstawia informacje co do okresu gwarancji w ofercie.

Oferta w Kryterium III może uzyskać maksymalnie 20 punktów.

Minimalny okres gwarancji wynosi 12 miesięcy, a maksymalny okres nie może przekroczyć 60 miesięcy.

Okres gwarancji rozpoczyna się z dniem podpisania protokołu odbioru.

W przypadku wskazania przez Wykonawcę okresu gwarancji krótszego niż 12 miesięcy, oferta Wykonawcy zostanie odrzucona jako niezgodna z treścią zapytania ofertowego.

Zamawiający dokona oceny ofert na podstawie wyników osiągniętej liczby punktów wyliczonych w oparciu o powyższe kryteria i ustaloną punktacją do 100 pkt (100%=100 pkt). Ilości punktów za poszczególne kryteria zostaną zsumowane i będą stanowić końcową ocenę oferty. Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta, która uzyska największą ilość punktów.

IX SPOSÓB OCENY OFERT

1. Sprawdzenie, czy oferta spełnia wymagania (w tym kryteria formalne) przedstawione w zapytaniu ofertowym. Oferty spełniające wymagania zostaną poddane dalszej ocenie. Oferty nie spełniające któregokolwiek z wymagań (lub kryteriów formalnych) zostaną odrzucone.
2. Spełnienie kryteriów w obszarze wymaganych parametrów technicznych będzie dokonywane na podstawie oświadczenia *Potwierdzenie parametrów techniczno- użytkowych*, stanowiącego załącznik nr 4 do zapytania ofertowego. Przedmiot zamówienia musi być wykonany zgodnie z dokumentacją techniczną Zamawiającego, tym samym nie dopuszcza się możliwości zastosowania innych parametrów niż wymagane przez Zamawiającego, w przypadku modułów: moduł obudowy z wyposażeniem, moduł konstrukcji równi pochyłej, moduł panelu sterującego. Wykonawca zobowiązany jest do zweryfikowania możliwości zaoferowania wymaganych parametrów wskazanych w pkt. III *Przedmiot zamówienia i jego opis* i złożenia stosownych oświadczeń zamieszczonych w załączniku nr 4. W przypadku modułu audiowizualnego należy wypełnić tabelę, zgodnie z zamieszczoną instrukcją. Brak możliwości spełnienia któregokolwiek z parametrów skutkować będzie odrzuceniem oferty.
3. Zamawiający za najkorzystniejszą uzna ofertę wykonawcy, która łącznie za kryteria przyjęte w niniejszym postępowaniu, uzyska największą liczbę punktów.

X POSTANOWIENIA OGÓLNE

1. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmiany treści niniejszego zapytania. Jeżeli zmiany będą mogły mieć wpływ na treść składanych w postępowaniu ofert Zamawiający przedłuży termin składania ofert. Dokonane zmiany przekazuje się niezwłocznie wszystkim oferentom, do których zostało wystosowane zaproszenie ofertowe i jest ono dla nich wiążące. Informacja o zmianach w postępowaniu zostanie również przekazana do publicznej wiadomości poprzez zamieszczenie jej na własnej stronie internetowej firmy oraz stronie <https://bazakonkurencyjności.funduszeuropejskie.gov.pl>
2. Wybór oferenta nie będzie oznaczał zaciągnięcia zobowiązania cywilno-prawnego.

XI MIEJSCE I TERMIN SKŁADANIA OFERT

do dnia 13.03.2017 r., do godziny 15:00

liczy się data wpływu do siedziby firmy poprzez dowolną z poniżej opisanych form

Ofertę wraz z załącznikami należy przesłać w formie skanu na adres mailowy lub w oryginale pocztą listową/kurierską lub złożyć osobiście:

- a) poczta elektroniczna:
adres: kontakt@sim-systems.pl
- b) poczta tradycyjna/osobiście:
adres: SIM-SYSTEMS Sp. z o. o.,
ul. Armatorów 13, 81-559 Gdynia

Oferty złożone po terminie zostaną zwrócone Wykonawcy bez jej otwierania.
Zamawiający zastrzega sobie prawo do żądania od Wykonawców dodatkowych wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert.

XII OSOBY UPRAWNIONE DO POROZUMIEWANIA SIĘ Z WYKONAWCĄ

Osobą upoważnioną z ramienia Zamawiającego do kontaktu i udzielania wyjaśnień w sprawie zapytania ofertowego jest Tomasz Tokarski tel.: +48 737 495 035, e-mail: kontakt@sim-systems.pl.

XIII ZAŁĄCZNIKI

1. Formularz ofertowy
2. Oświadczenie o braku powiązań
3. Oświadczenie o zdolności oferenta do wykonania zamówienia
4. Potwierdzenie parametrów techniczno- użytkowych

Załącznik nr 1 do zapytania ofertowego 1/01/2017

FORMULARZ ODPOWIEDZI NA ZAPYTANIE OFERTOWE 1/01/2017

.....(nazwa wykonawcy)
.....(adres wykonawcy, NIP)
.....(dane kontaktowe)

Sim-Systems Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością
ul. Armatorów 13
81-559 Gdynia

W nawiązaniu do zapytania ofertowego **wykonania, dostawy, instalacji i uruchomienia kompletnego, zintegrowanego Symulatora szalupy zrzutowej typu Free-Fall** na potrzeby projektu firmy Sim-Systems Sp. z o.o., w ramach Działania 02.02. Inwestycje profilowane, Poddziałania 02.02.01. Inwestycje profilowane – wsparcie dotacyjne współfinansowanego z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, oferujemy realizację przedmiotu zamówienia zgodnie z zapytaniem ofertowym oraz założeniami dokumentacji technicznej, oferując następujące warunki:

I. CENA

Oferowana łączna cena netto wykonania całego przedmiotu zamówienia opisanego w zapytaniu ofertowym nr 1/01/2017 wynosi zł, (słownie zł), w tym:

- moduł obudowy z wyposażeniem – cena netto zł
- moduł konstrukcji równi pochyłej – cena netto zł
- moduł panelu sterującego – cena netto zł
- moduł audiowizualny – cena netto zł

II. CZAS REAKCJI SERWISU - h

III. OKRES GWARANCJI - miesięcy

1. Oświadczam, że zapoznałem/am się z przedmiotem zamówienia i nie wnoszę do niego żadnych zastrzeżeń.
2. Oświadczam, że uzyskałem/am wszelkie konieczne informacje do przygotowania oferty.
3. Oświadczam, że zapoznałem/am się z warunkami oferty i zobowiązuję się w przypadku wyboru naszej oferty do zwarcia umowy na określonych warunkach, w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
4. Oświadczam, że oferta jest ważna do dnia r.
5. Oświadczam, że termin dostawy wynosi miesięcy.

.....
Miejscowość i data

.....
Imię, nazwisko, podpis, pieczęćka

Załącznik 2 do zapytania ofertowego 1/01/2017

.....dnia.....

OŚWIADCZENIE O BRAKU POWIĄZAŃ

.....(nazwa wykonawcy)
.....(adres wykonawcy, NIP)
.....(dane kontaktowe)

Oświadczam, że pomiędzy Sim-Systems Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością (Zamawiający), a (nazwa wykonawcy), nie zachodzą powiązania kapitałowe oraz osobowe.

Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania między Zamawiającym lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu Zamawiającego lub osobami wykonującymi w imieniu Zamawiającego czynności związane z przygotowaniem i przeprowadzeniem procedury wyboru wykonawcy a wykonawcą, polegające w szczególności na:

5. uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej;
6. posiadaniu co najmniej 10 % udziałów lub akcji, o ile niższy próg nie wynika z przepisów prawa;
7. pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika;
8. pozostawaniu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa lub powinowactwa w linii bocznej do drugiego stopnia lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli.

.....
Miejscowość i data

.....
Imię, nazwisko, podpis, pieczęć

Załącznik 3 do zapytania ofertowego 1/01/2017

.....dnia.....

OŚWIADCZENIE O ZDOLNOŚCI OFERENTA DO WYKONANIA ZAMÓWIENIA

.....(nazwa wykonawcy)
.....(adres wykonawcy, NIP)
.....(dane kontaktowe)

Oświadczam, że:

- 1) Posiadam uprawnienia do wykonania określonej działalności lub czynności, określonej zapytaniem ofertowym.
- 2) Posiadam niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz dysponuję potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia;
- 3) Znajduję się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia.
- 4) Nie podlegam wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia na podstawie regulaminu konkursu;
- 5) Zapoznałam/em się z otrzymanymi dokumentami przetargowymi i w pełni je akceptuję.

Podpis i pieczęć firmowa:

.....
(osoby lub osób upoważnionych do podpisu w imieniu wykonawcy)

Data:.....

Załącznik 4 do zapytania ofertowego 1/01/2017

POTWIERDZENIE PARAMETERÓW TECHNICZNO – UŻYTKOWYCH

.....(nazwa wykonawcy)
(adres wykonawcy, NIP)
(dane kontaktowe)

Zgodnie z wymogiem zawartym w Zapytaniu ofertowym nr 1/01/2017 dotyczącym spełnienia minimalnych parametrów technicznych, wskazanych dla przedmiotu zamówienia, oświadczam:

| | | |
|-----------|--|--|
| 1. | możliwość spełnienia parametrów wskazanych w Zapytaniu ofertowym w pkt. <i>III Przedmiot zamówienia i jego opis</i> dla MODUŁU OBUDOWY Z WYPOSAŻENIEM | <input type="checkbox"/> TAK <input type="checkbox"/> NIE |
|-----------|--|--|

| | | |
|-----------|--|--|
| 2. | możliwość spełnienia parametrów wskazanych w Zapytaniu ofertowym w pkt. <i>III Przedmiot zamówienia i jego opis</i> dla MODUŁU KONSTRUKCJI RÓWNI POCHYLEJ | <input type="checkbox"/> TAK <input type="checkbox"/> NIE |
|-----------|--|--|

| | | |
|-----------|--|--|
| 3. | możliwość spełnienia parametrów wskazanych w Zapytaniu ofertowym w pkt. <i>III Przedmiot zamówienia i jego opis</i> dla MODUŁU PANELU STERUJĄCEGO | <input type="checkbox"/> TAK <input type="checkbox"/> NIE |
|-----------|--|--|

| | | |
|-----------|---|--|
| 4. | możliwość spełnienia parametrów wskazanych w Zapytaniu ofertowym w pkt. <i>III Przedmiot zamówienia i jego opis</i> dla MODUŁU AUDIOWIZUALNEGO , w zakresie: | |
|-----------|---|--|

| Wymagane parametry | Potwierdzenie zaoferowania parametrów przez Wykonawcę – proszę o wpisanie odpowiednio: TAK/ NIE/INNE | Uwagi |
|--|--|-------|
| komputer o parametrach nie mniejszych niż: – częstotliwość pracy zegara – co najmniej 2,4 GHz – pamięć podręczna procesora – co najmniej 4 MB – liczba rdzeni – co najmniej 4 | | |
| system nagłośnienia min. 4.1. z przetwornikami wysoko i nisko tonowymi o parametrach nie mniejszych niż: | | |



| | | |
|---|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> - 1 x Sub (przetwornik niskotonowy), zakres częstotliwości min. 35-200 Hz, głośność maksymalna: 134 dB, moc: 400 W RMS, 1600 W, oporność przetwornika: 8 Ohm; - przetworniki pełnopasmowe: 4 sztuki 250 Watts continuous i 1000 watts peak, 95 dB SPL, 125 dB SPL max, 55-20 Hz, Dispersion: 90° x 60° | | |
| <p>wytwornica dymu DMX o parametrach nie mniejszych niż:</p> <ul style="list-style-type: none"> - objętość wyrzutowa min. 180m³/min - moc: 1300W - obsługa protokołu DMX 1 CH (jeden kanał) | | |
| <p>wytwornice wiatru – wydajność min. 6600 m³/h</p> | | |
| <p>hydrauliczny układ deszczownicy - ciśnienie min. 4 Bar</p> | | |
| <p>kontroler-sekwenser- min. 24 ślady MIDI i 24 Audio, obsługa równoległa w czasie rzeczywistym 2 wejść oraz 6 wejść audio, kompatybilny z interfejsami audio MIDI, wyposażony w podstawowe narzędzia do korekcji barwy oraz dynamiki, możliwość grupowania śladów;</p> | | |
| <p>Interface Audio: min. 2 wejścia, 48v Phantom power, min. 6 wyjść;</p> | | |
| <p>Interface Midi: min. 16 kanałów;</p> | | |
| <p>Interface DMX 512 CH (512 kanałów w protokole DMX)</p> | | |
| <p>Dimery DMX o parametrach nie mniejszych niż:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 4 wyjścia | | |

| | | |
|---|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> – moc: 1,5Kw, – 512 kanałów w protokole DMX | | |
| <p>Lampy LED Tunder-Wash DMX o parametrach nie mniejszych niż:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Moc min. 600 W, – Strobe Blinder&Wash, – 512 kanałów w protokole DMX | | |
| <p>Projektor efektowy H20 DMX o parametrach nie mniejszych niż:</p> <ul style="list-style-type: none"> – 80W LED – 3 DMX CH – 2 głośniki fx wheels | | |
| <p>Hydrauliczny układ deszczownicy, hydrozawory NZ, deszczownica zraszająca</p> | | |

Wyjaśnienie:

- W przypadku odpowiedzi twierdzącej – „TAK” - w kolumnie *Potwierdzenie zaoferowania parametrów przez Wykonawcę*, Wykonawca potwierdza możliwość zaoferowania wymaganego parametru, co skutkuje odrzuceniem oferty przez Zamawiającego.
- W przypadku odpowiedzi przeczącej – „NIE” – w kolumnie *Potwierdzenie zaoferowania parametrów przez Wykonawcę*, Wykonawca potwierdza brak możliwości zaoferowania wymaganego parametru, co skutkuje odrzuceniem oferty przez Zamawiającego.
- W przypadku odpowiedzi – „INNE” – w kolumnie *Potwierdzenie zaoferowania parametrów przez Wykonawcę*, Wykonawca zobowiązany jest do wskazania w kolumnie *Uwagi* innych możliwych do zaoferowania wartości parametrów technicznych. Zaoferowana wartość musi być równoważna bądź lepsza od wymagań Zamawiającego.

.....
Miejscowość i data

.....
Imię, nazwisko, podpis, pieczęć